

**賽馬會觸「境」生情虛擬實境語文計劃**  
**網上學習教程建議（屯門區）**

因應疫情，復課日期未定，為貫徹「停課不停學」的教學主張，賽馬會觸「境」生情虛擬實境語文計劃現擬訂「網上學習教程建議」如下，項目施教次序可因應校內教學日程調動：

項目	教學內容	教材	建議課業
一	導引學生觀察教件中的社區特點、景物與人物情態	1. EduVenture VR「遊走屯門區：收藏屯門的日常（網上學習版）」教件* 2. EduVenture VR「遊走屯門區：我的山上山下（網上學習版）」教件*	1. 觀看教件 2. 虛擬實境觀察工作紙* 3. 黎翠華〈山上山下〉課前預習* 4. 麥樹堅〈屯門河〉課前預習*
二	講解篇章（Filp 教學影片）：麥樹堅〈屯門河〉（節錄）*	麥樹堅〈屯門河〉課文及閱讀理解*	麥樹堅〈屯門河〉閱讀理解*
	講解篇章（Filp 教學影片）：黎翠華〈山上山下〉*	黎翠華〈山上山下〉課文及閱讀理解*	黎翠華〈山上山下〉閱讀理解*
三	實時教學（ZOOM 或其他網上平台）：引導學生課前觀察 EduVenture VR 教件，於實時課堂上深化篇章內容，引導學生觀察，預備寫作	EduVenture VR 沙田教件*	由任教老師自訂
四	寫作題目指導	片段寫作題目*	片段寫作

\*賽馬會觸「境」生情虛擬實境語文計劃團隊負責提供教材。

## 一、EduVenture VR 教件概覽：

教件名稱	遊走屯門區：收藏屯門的日常（網上學習版）	遊走屯門區：我的山上山下（網上學習版）
製作者	聖公會聖馬利亞堂莫慶堯中學	聖公會聖馬利亞堂莫慶堯中學
教件圖示	 <p>遊走屯門區：收藏屯門的日常（網上學習版）</p>	 <p>遊走屯門區：我的山上山下（網上學習版）</p>

## 二、Filp 教學影片及簡報下載網址：

### 1. 麥樹堅〈屯門河〉

<https://drive.google.com/drive/folders/12K3sK5v00bQ3j6R7tKPMKbKb9sT3EeWE?usp=sharing>

### 2. 黎翠華〈山上山下〉

<https://drive.google.com/drive/folders/1WKuwr9xOt4LAA4uv3DcCNTnC8QUefOi9?usp=sharing>

## 三、閱讀及寫作教材下載網址（word、pdf）：

<https://drive.google.com/drive/folders/1-kkwxycZFyKtfloGPYqvtsMC7i8J6wn?usp=sharing>

## 四、技術支援：

為支援老師與學生使用 EduVenture VR，計劃團隊將向老師與學生提供以下片段，老師可因應不同學生的程度，傳發給學生觀看，讓學生清楚了解 EduVenture VR 的使用方法：

### 1. 〔CLST 精要教學版〕EduVenture VR 使用簡介（片長約 3 分鐘）

<https://youtu.be/2Vt8ey87e74>

### 2. 〔廣東話導引版〕EduVenture VR 使用簡介（片長約 7 分鐘）

<https://youtu.be/Fel1gsc7sxs>

另外，為支援老師使用 EduVenture VR 進行實時課堂教學，以 ZOOM 這網上平台為例，現提供以下方法讓各位老師參考：

1. 使用平板電腦開啟 ZOOM 實時課堂

使用已安裝 EduVenture VR 的平板電腦開啟 ZOOM 實時課堂，在上課前下載所需教件，上課再使用 ZOOM 中的「分享螢幕」功能，在平板電腦中開啟 EduVenture VR，就能與學生共同觀看 VR 教件。

2. 使用桌上電腦／手提電腦開啟 ZOOM 實時課堂

a) 使用電腦（裝置 1）開啟 ZOOM 實時課堂，另預備一部已安裝 EduVenture VR 的電話／平板電腦（裝置 2）加入同一場 ZOOM 的實時課堂，以電話／平板電腦（裝置 2）的帳戶使用「分享螢幕」功能，在電話／平板電腦（裝置 2）中開啟 EduVenture VR，就能與學生共同觀看 VR 教件。

b) 使用 Google VR Tour Creator 功能，選取所需的 360 照片上載（詳情請參以下備注），製作後，再使用 ZOOM 的「分享螢幕」功能。

備注：

1. Google VR Tour Creator 功能教學，可參考 CLST 短片「Google Tour Creator 教學：打造你的 VR 虛擬之旅」：<https://www.youtube.com/watch?v=55-luTEQ464>。
2. 可於以下網址下載 360 照片／影片製作 Google Tour：  
遊走屯門區：我的山上山下（網上學習版）  
<https://drive.google.com/drive/folders/1R3mrdGv-YdbUd2Oq1bC6xvXPqVdf7e7n?usp=sharing>  
遊走屯門區：收藏屯門的日常（網上學習版）  
<https://drive.google.com/drive/folders/1KnxsHE8ulxeU8gqFIhBnRgR-PPyvwrD?usp=sharing>